**Додаток 3**

**Технічне завдання**

на закупівлю робіт **«Реставрація - протиаварійні роботи на пам'ятці архітектури національного значення XV ст. Башта Ляцька № 9, охоронний № 730-10, в м. Кам'янець-Подільському, Хмельницької області (коригування)» (код ДК 021:2015: 45000000-7 — Будівельні роботи та поточний ремонт)**

Договірна ціна – динамічна.

Клас наслідків (відповідальності) – СС3.

|  |
| --- |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01** |
| **на протиаварійні - ремонтні роботи** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  Ч.ч.. | Обґрунту-  вання  (шифр  норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця  виміру | Кіль-  кість |
|
|
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| *1* | *КР20-5-5* | *Установлення та розбирання дерев'яних*  *інвентарних риштувань з улаштуванням*  *настилу через кожні 2 м по висоті* | *100м2* | *1,98* |
| 2 | КВ21-4-1 | Встановлення комбінованих риштувань на  фасадах | 1 м2 | 156 |
| 3 | КВ21-4-2 | Розбирання комбінованих риштувань на  фасадах | 1 м2 | 156 |
| *4* | *КР4-1-1* | *Розбирання дерев'яних балок перекриття* | *100 м2* | *0,385* |
| *5* | *КР3-12-2* | *Ремонт бутової кладки стін окремими*  *місцями* | *1 м3* | *13,2* |
| *6* | *КР4-11-4* | *Улаштування дерев'яних балок*  *перекриття з накатом із брусків* | *100 м2* | *0,385* |
| *7* | *КР8-24-2* | *Улаштування опорної стійки із колод діам*  *200мм* | *м3* | *0,3* |
| *8* | *КР8-24-1* | *Улаштування крокв з брусів* | *м3* | *2,8* |
| *9* | *КР8-24-2* | *Улаштування лежнів, балки - кружало,*  *накладка* | *м3* | *2,89* |
| *10* | *КР8-24-1* | *Улаштування підкоса, стійки, затяжки з*  *брусів* | *м3* | *1,04* |
| *11* | *КР8-25-2* | *Установлення кріплень крокв болтами* | *100шт* | *0,44* |
| *12* | *КР8-27-1* | *Улаштування лат [решетування] складної*  *конфігурації з прозорами* | *100 м2* | *1,6* |
| *13* | *КВ6-21-4* | *Покриття дахів покрівельним гонтом, в*  *три шари* | *1 м2* | *160* |
| *14* | *& С1422-*  *11180-155*  *варіант 1* | *Гонт колотий,шпунтований розмірами*  *500х120 товщиною 13-3 мм* | *1000шт* | *16,64* |
| *15* | *КР20-19-3*  *К=2* | *Антисептування водними сумішами*  *покриттів за два рази* | *100м2* | *1,6* |
| *16* | *& С1632-75-*  *2-Ч*  *варіант 1* | *Антисептичний препарат Pinotex Ultra*  *укривістість якого одним шаром складає*  *2м2/літр. Розхід на 1м2 0,25л х 1,05=0,*  *2625л.* | *л* | *42* |
| *17* | *КВ10-24-1*  *К=2* | *Покриття оліфою дерев'яних поверхонь*  *за два рази* | *10м2* | *20* |
| *18* | *КБ13-74-1*  *к-1,15* | *Нанесення механiзованим способом в один*  *шар покриття з вогнезахисного*  *матерiалу ДСА-1 на горизонтальнi i*  *вертикальнi поверхнi дерев'яних*  *конструкцiй* | *100м2* | *6,277* |
| *19* | *КБ13-74-3*  *к-1,15* | *На кожний наступний шар нанесення*  *механiзованим способом покриття з*  *вогнезахисного матерiалу додавати до*  *норми 13-74-1* | *100м2* | *6,277* |
| *20* | *С111-220-ЦГ*  *варіант 1* | *Антисептік* | *кг* | *125,5* |
| *21* | *& С1113-8-1*  *варіант 1* | *Антипiрен* | *кг* | *344,4* |
| *22* | *КВ21-11-1* | *Піднімання вантажів за допомогою каната і*  *блока в середньому до 20 м* | *1 підйом* | *120* |
| *23* | *КР20-40-1* | *Навантаження сміття вручну* | *1 т* | *8,9* |
| *24* | *С311-12-М* | *Перевезення сміття до 12 км* | *т* | *8,9* |

|  |
| --- |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02** |
| **на блискавкозахист** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  Ч.ч.. | Обґрунту-  вання  (шифр  норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця  виміру | Кіль-  кість |
|
|
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | КР1-18-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеях  глибиною до 2 м без кріплень з укосами,  група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,08 |
| 2 | КР1-20-2 | Засипання вручну траншей, пазух  котлованів та ям, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,08 |
| *3* | *КМ8-471-4* | *Заземлювач вертикальний з круглої сталi*  *дiаметром 20 мм* | *10 шт* | *0,4* |
| *4* | *КМ8-472-2* | *Заземлювач горизонтальний у траншеї зі*  *сталі штабової, переріз 160 мм2* | *100 м* | *0,48* |
| *5* | *КМ8-472-2* | *Заземлювач горизонтальний у траншеї зі*  *сталі штабової, переріз 120 мм2* | *100 м* | *0,18* |
| *6* | *КМ8-472-8* | *Провідник заземлюючий відкрито по*  *будівельних основах з круглої сталі*  *діаметром 10 мм* | *100 м* | *1,95* |
| *7* | *КМ8-82-1* | *Монтаж утримувачів* | *100 шт* | *0,24* |
| *8* | *& С1545-39-*  *3*  *варіант 1* | *Провід круглий з оцинкованої сталі*  *діам.10мм RD 10* | *м* | *195* |
| *9* | *& С1110-*  *171-2* | *Сталева оцинкованна смуга 40х4 мм*  *5019355* | *м.п.* | *48* |
| *10* | *& С1110-*  *171-2*  *варіант 1* | *Сталева оцинкованна смуга 30х4 мм*  *5019350* | *м.п.* | *18* |
| *11* | *& С111-*  *1849-4*  *варіант 1* | *Саморіз даховий діам. 5,5мм, довж. 60мм з*  *шайбою* | *шт* | *192* |
| *12* | *& С1545-37-*  *10*  *варіант 1* | *Зєднувач Vario 249 В ST* | *шт* | *14* |
| *13* | *& С1545-37-*  *10*  *варіант 2* | *Паралельний з'єднувач 260 8-10 MS* | *шт* | *4* |
| *14* | *& С1545-*  *250-1*  *варіант 1* | *З'єднувач для круглих та плоских*  *провідників 252 8-10 XFL 30 FT* | *шт* | *4* |
| *15* | *& С1545-39-*  *1*  *варіант 2* | *Безгвинтовий утримувач для проводу 177*  *55 М8* | *шт* | *82* |
| *16* | *С113-1578*  *варіант 1* | *Компенсатор алюмінієвий 172 АR* | *шт* | *2* |
| *17* | *КР17-7-12* | *Монтаж труб для електропроводки*  *дiаметром до 25 мм,* | *100м* | *0,12* |
| *18* | *С113-1898*  *варіант 1* | *Труби термостійкі пластиковi, Ду 20 мм* | *м* | *12* |
| *19* | *& С1545-37-*  *9*  *варіант 2* | *Утримувач оцинков. двосторонній,*  *зовнішній діам. 22мм* | *шт* | *12* |
| *20* | *& С111-140-*  *1*  *варіант 1* | *Дюбелi пластіковий 8х70 мм з шурупом* | *шт* | *24* |
| *21* | *& С1545-39-*  *1*  *варіант 1* | *Утримувач для плоских провідників 168*  *FL40-М8* | *шт* | *12* |
| *22* | *& С1545-58-*  *4*  *варіант 1* | *Розділяючий зажим для круглих та плоских*  *провідників 233 А VA* | *шт* | *4* |
| *23* | *С1545-311*  *варіант 1* | *Бірка місця перевірочного злучника 311 N-*  *VA 8-10 арт. 3049221* | *шт* | *4* |
| *24* | *КБ21-31-3* | *Установлення розподільних коробок* | *100шт* | *0,04* |
| *25* | *С1512-1*  *варіант 1* | *Коробка монтажна розподільча*  *165х165х65мм, 8119* | *шт* | *4* |
| *26* | *& С1545-37-*  *9*  *варіант 3* | *Утримувач провода коньковий 176 V65* | *шт* | *12* |
| *27* | *& С1545-37-*  *9*  *варіант 1* | *Утримувач провода діам. 8мм - 157 ND- VA* | *шт* | *96* |
| *28* | *& С111-140-*  *1*  *варіант 1* | *Дюбелi пластіковий 8х70 мм з шурупом* | *шт* | *82* |

**Примітка:**

1. Учасники процедури закупівлі повинні надати в складі тендерних пропозицій документи, які підтверджують відповідність тендерних пропозицій учасників технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмету закупівлі, встановлених замовником (згідно із Додатком 3).

З цією метою, Учасники, до кінцевого строку подання тендерних пропозицій, надають, відповідно до своєї початкової ціни, виконані згідно вимог Додатку №3 наступні документи:

• договірну ціну;

• локальні кошториси.

2. Договірна ціна розраховується відповідно до Настанови з визначення вартості будівництва, затвердженої наказом Міністерства розвитку громад та територій України (Мінрегіону) від 01.11.2021 №281 з урахуванням даної тендерної документації. Рівень заробітної плати при визначенні вартості будівництва розраховується відповідно до Порядку розрахунку розміру кошторисної заробітної плати, який враховується при визначенні вартості будівництва об'єктів, затвердженого наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 20 жовтня 2016 року № 281, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 11 листопада 2016 року за № 1469/29599 (зі змінами, внесеними наказом Мінрегіону від 27.07.2018 № 196, зареєстрованим у Мін'юсті 16.08.2018 за № 931/32383).

3. Ціна тендерної пропозиції (договірна ціна) учасника повинна формуватися на підставі вартості підрядних робіт, до складу якої включаються прямі, загальновиробничі та інші витрати на будівництво об`єкту, кошторисний прибуток; кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій; кошти на покриття додаткових витрат, пов’язаних з інфляційними процесами, податки, збори, обов’язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва. Остаточною є цінова пропозиція Учасника із врахуванням всіх податків та зборів.

4. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні передбачати необхідність застосування заходів із захисту довкілля.

Учасник повинен виконати роботи, якість яких відповідає умовам чинного законодавства, нормативно-правовим актам з питань дотримання вимог санітарних норм та охорони навколишнього природного середовища (захисту довкілля).

Під час виконання робіт необхідно застосовувати заходи із захисту довкілля, зокрема:

- не допускати розливу нафтопродуктів, мастил та інших хімічних речовин на ґрунт, асфальтове покриття;

- під час експлуатації автотранспорту викид відпрацьованих газів не повинен перевищувати допустимі норми;

- не допускати складування сміття у несанкціонованих місцях;

- компенсувати шкоду, заподіяну в разі забруднення або іншого негативного впливу на природне середовище.

Для виконання робіт повинні використовуватися якісні матеріали, машини і механізми, які відповідають вимогам діючого природоохоронного законодавства, а також застосовуватися інші необхідні заходи із захисту довкілля.

Засобом документального підтвердження Учасником застосовування зазначених вище заходів із захисту довкілля під час виконання робіт є наданий Учасником гарантійний лист, складений у довільній формі, в якому Учасник гарантує застосування вищезазначених заходів.

5. Учасники закупівлі у складі тендерної пропозиції зобов’язані подати гарантійний лист, що під час виконання робіт згідно розробленого проекту будуть неухильно дотримуватись діючих нормативних документів щодо охорони праці і промислової безпеки у будівництві.

6. Роботи повинні бути виконанні з дотриманням технології виробництва робіт, відповідати вимогам будівельних норм, правилам та стандартам встановленим для виконання такого виду робіт, з метою забезпечення надійності, міцності, стійкості і довговічності конструкцій, монтажу технологічного та інженерного обладнання/матеріалів, про що у складі тендерної пропозиції учасники надають гарантійний лист.

7. Якщо тендерна пропозиція закупівлі Учасника містить не всі види робіт або зміну обсягів та складу робіт згідно з документацією закупівель, ця тендерна пропозиція вважається такою, що не відповідає умовам документації закупівлі, та відхиляється замовником (надати лист-згоду).

8. Учасник повинен виконувати роботи, що передбачені в технічному завданні, з матеріалів, які повинні бути якісними та відповідати вимогам встановлених ДСТУ, ГОСТ, національних стандартів та чинному законодавству. Про що у складі тендерної пропозицій надати гарантійний лист.

9. Усі матеріали та обладнання, що монтуються, повинні бути новими та такими, що не були у використанні, про що учасник надає гарантійний лист у складі своєї тендерної пропозиції.

10. Роботи виконуються на підставі затвердженої проектної документації. Внесення змін до проектної документації, в тому числі зміна технології можлива лише після погодження з автором проекту, про що надається письмова згода.

*Згідно ч. 4 Порядку визначення предмета закупівлі, затвердженого наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 15 квітня 2020 року № 708, визначення предмета закупівлі робіт в тому числі здійснюється замовником згідно з пунктом 27 частини першої статті 1 Закону за об’єктами будівництва. Згідно ч. 1 ст. 31 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності» проектна документація на будівництво об’єктів розробляється у порядку, встановленому центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері містобудування, з урахуванням вимог містобудівної документації та вихідних даних і дотриманням вимог законодавства, будівельних норм, державних стандартів і правил та затверджується замовником.*

*Отже, з урахуванням тих обставин, що для виконання робіт згідно об’єкту будівництва генеральним проектувальником розроблено проектну документацію на будівництво, яка згідно вимог чинного законодавства, будівельних норм, державних стандартів і правил визначає конкретні архітектурні, конструктивні, технічні та технологічні рішення щодо виконання робіт, в тому числі обсяги робіт, відомість ресурсів, та з урахуванням тієї обставини, що відносно кошторисної частини вказаної документації виконано державну експертизу та отримано за її результатами позитивний експертний звіт, всі посилання в тексті цієї тендерної документації в цілому та її додатках на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, тощо, слід читати у значенні «або еквівалент», а так само такі посилання зумовлені прийнятими технічними рішеннями при виконанні робіт, що передбачені виготовленою проектно-кошторисною документацією згідно об’єкту капітального ремонту, що відповідно забезпечить в тому числі досягнення необхідних показників довговічності конструкцій, належних санітарно-гігієнічних умов перебування людей в приміщеннях, а так само забезпечить ефективне та економне використання бюджетних коштів. З метою забезпечення повного виконання проектних рішень по виконанню робіт, в разі якщо учасником у тендерній пропозиції прийнято до розрахунку еквівалентні матеріали, вироби, конструкції, тощо, та по відношенню до визначених даним технічним завданням, такі матеріали, вироби, конструкції (тощо) мають повністю відповідати якісним та технічним характеристикам тих, що вказані в цьому технічному завданні.*

*Всі посилання згідно цієї тендерної документації в цілому та її додатках на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами тощо, слід читати в сукупності з виразом «або еквівалент».*

*В технічному завданні містяться посилання на конкретні марки, виробника, торгові марки оскільки вони визначені проектною документацією, яка пройшла будівельну експертизу (експертний звіт № 23-0123/01-23 від 11 серпня 2023 року).*